

# *Živý plot*



**ZAHRADNICTVÍ FLOS**

## VÝSADBA

### PO DORUČENÍ

Rostlinu důkladně zalijte ke kořenům nebo ponořte s květináčem na pár hodin do vody. Pokud je to možné, hned potom zasadte.

### KDY SÁZET

Rostliny v kontejnerech sázejte po celou sezonu. Balové od března až května a od září až zámrazu. Prostokořenné časně zjara a na podzim. Pokud nemrzne, je možné prostokořenné sazenice sázet i během zimy.

### VÝSADBA

Při výsadbě si pomozte nataženým provázkem, kterým si vytyčíte rovinu a prostor. Vyhlubte sázecí příkop 50 cm široký a 30 – 40 cm hluboký a jeho dno nakypřete. Vyhloubenou zeminu smíchejte s kompostem. Rostliny sázejte v uvedených rozestupech, zeminu kolem rostliny lehce přišlápněte a dobře zalijte. Nakonec zasypte vrstvou (5 – 10 cm) mulčovací kůry nebo štěpky.

### MULČOVÁNÍ

Mulčováním potlačíte růst plevelů a pomůžete udržet půdní vlhkost. Použijte borku nebo štěpku z listantých stromů, na podzim můžete přihnout spadanými listy.

### HNOJENÍ

Rostliny hnojte až ve druhém roce výsadby potom, co jsou dobře zakořeněné. Hnojte maximálně 2× ročně, na začátku sezony a po řezu, nejpozději pak koncem léta, aby mladé výhony stihly dostatečně vyžrát.

### NÁŘADÍ A MATERIÁL

Rýč a rycí vidle, zahradní nůžky na zastřížení po výsadbě, elektrický plotostřih na následnou údržbu.

# LISTNATÉ TVAROVANÉ

## HABR OBECNÝ (CARPINUS BETULUS)

Habr obecný je domácí opadavá dřevina, ideální na tvarovaný živý plot.

VÝHODY	<ul style="list-style-type: none"><li>• jednoduchý na pěstování, je nenáročný,</li><li>• dobře se tvaruje, snáší i výrazný řez,</li><li>• roste rychle – přírůstek 25–35 cm za rok,</li><li>• nenáročný na zálivku, při dostatečné roste bujně,</li><li>• je opadavý, ale staré listy opadávají až na jaře, když raší nové,</li><li>• i přes zimu je tedy olistěný (živý plot z habrů je i v zimě téměř neprůhledný),</li><li>• v hustých větvích habru rádi hnízdí ptáci.</li></ul>
PODMÍNKY	<ul style="list-style-type: none"><li>• slunce i stín,</li><li>• snáší i studené polohy a mrazové kotliny,</li><li>• na půdu je nenáročný, snese téměř jakékoli podmínky,</li><li>• upřednostňuje kypré půdy bohaté na živiny,</li><li>• snese alkalické až kyselé prostředí,</li><li>• snáší vyšší půdní vlhkost než buk,</li><li>• zvládne i krátkodobé zamokření kořenů.</li></ul>
VZDÁLENOST	DO ŘADY – sázejte v rozestupech 50 cm. DO TROJSPONU – sázejte v rozestupech 50 cm, jedna rostlina mezi (rovnostanný trojúhelník).
ŘEZ	<ul style="list-style-type: none"><li>• habry používané na živé ploty snesou téměř jakýkoli řez,</li><li>• udržujte je ve výšce od 0,5 do 5 m,</li><li>• stříhejte do mírně kónického tvaru, aby se i ke spodním větvím dostalo dost slunce,</li><li>• řežte pravidelně 1 – 2× ročně, první řez během května/června, druhý řez koncem léta,</li><li>• po výsadbě seřízněte o 1/3 až 1/2 původní délky, díky tomu lépe obrazí a zhoustne odspodu.</li></ul>
ZÁLIVKA	<ul style="list-style-type: none"><li>• na zálivku nenáročný, pravidelně zalévejte v 1. roce po výsadbě,</li><li>• prostokořenné i kontejnerové sazenice na několik hodin před výsadbou namočte do vody,</li><li>• po výsadbě zalijte alespoň 10 l vody na rostlinu,</li><li>• pravidelně zalévejte, dokud nezakoření.</li></ul>

# LISTNATÉ TVAROVANÉ

## BUK LESNÍ (FAGUS SYLVATICA)

Buk lesní je domácí opadavá dřevina vhodná na tvarované živé ploty.

VÝHODY	<ul style="list-style-type: none"><li>• kultivary s barevnými listy,</li><li>• velké roční přírůstky 30-40 cm,</li><li>• velice dobře snáší řez,</li><li>• listy se na podzim zbarvují do žluté až červenohnědé, na zimu opadají.</li></ul>
PODMÍNKY	<ul style="list-style-type: none"><li>• vyhovuje mu jakákoli zahradní půda mimo jílovité,</li><li>• stanoviště slunečné i polostinné,</li><li>• poloha od nížin až po nadmořské výšky kolem 1500 m.</li></ul>
VZDÁLENOST	DO ŘADY – sázejte v rozestupech 50 cm. DO TROJSPONU – sázejte v rozestupech 50 cm, jedna rostlina mezi (rovnostranný trojúhelník).
ŘEZ	<ul style="list-style-type: none"><li>• řez snáší dobře,</li><li>• tvarujte v rozmezí 0,7–4 m, udržujte kónický tvar keře, aby i ke spodním větvím šlo dostatek světla,</li><li>• řezejte pravidelně 1–2× ročně, v květnu výhony, během léta upravte kontury,</li><li>• po výsadbě seřízněte o 1/3 až 1/2 původní délky, díky tomu lépe obrazí a zahoustne odspodu.</li></ul>
ZÁLIVKA	<ul style="list-style-type: none"><li>• na zálivku nenáročný, pravidelně zalévejte v 1. roce po výsadbě,</li><li>• prostokořenné i kontejnerové sazenice na několik hodin před výsadbou namočte do vody, po výsadbě zalijte alespoň 10 l vody na rostlinu. Dále pravidelně zalévejte, dokud nezakoření.</li></ul>

# LISTNATÉ TVAROVANÉ

## PTAČÍ ZOB OBECNÝ (LIGUSTRUM VULGARE)

Ptačí zob obecný je poloopadavý nenáročný keř vhodný k řezu.

VÝHODY	<ul style="list-style-type: none"><li>• výborně snáší řez,</li><li>• rychle roste, přírůstek 30–40 cm za rok,</li><li>• na chráněném stanovišti zůstává přes zimu částečně olistěný.</li></ul>
PODMÍNKY	<ul style="list-style-type: none"><li>• slunné až stinné stanoviště,</li><li>• nemá zvláštní nároky na půdu.</li></ul>
VZDÁLENOST	DO ŘADY – rostliny sázejte v rozestupech 30–50 cm. DO TROJSPONU – sázejte v rozestupech 30–50 cm, jedna rostlina mezi (rovnostranný trojúhelník).
ŘEZ	<ul style="list-style-type: none"><li>• stříhejte 2× ročně: v březnu a v červnu/červenci,</li><li>• udržujte na výšku 0,6–2,5 m.</li></ul>
ZÁLIVKA	<ul style="list-style-type: none"><li>• na zálivku je nenáročný, pouze v 1. roce po výsadbě zelévejte pravidelně.</li></ul>

# LISTNATÉ TVAROVANÉ

## BOBKOVIŠEŇ/VAVŘÍNOVEC (PRUNUS LAUROCERASUS)

Stálezelený keř s tuhými lesklými listy, vhodný do volně rostoucího i tvarovaného živého plotu.

VÝHODY	<ul style="list-style-type: none"><li>• nenáročná na pěstování,</li><li>• daří se jí i na stinném chráněném stanovišti,</li><li>• preferuje vlhké humózní a propustné půdy, nedaří se v jílovitě a zamokřené půdě,</li><li>• neopadavý list.</li></ul>
PODMÍNKY	<ul style="list-style-type: none"><li>• slunné až stinné stanoviště,</li><li>• zvláště mladé rostliny jsou náchylné na namrzání, je tedy potřeba ochrany před zimním sluncem a silným větrem,</li><li>• preferuje živné půdy.</li></ul>
VZDÁLENOST	DO ŘADY ve vzdálenosti 50–70 cm od sebe.
ŘEZ	<ul style="list-style-type: none"><li>• udržujte na výšce 0,8–3 m,</li><li>• 1. řez konec března/začátek dubna, v červenci můžete ještě jednou zastříhnout nové výhony,</li><li>• můžete provést zmlazení až na kmen, obrazí,</li><li>• vzhledem k neopadavému listu je lepší po zapěstování tvarovat mechanickými nůžkami.</li></ul>
ZÁLIVKA	<ul style="list-style-type: none"><li>• v 1. roce po výsadbě je nutná pravidelná zálivka,</li><li>• u stálezelených rostlin je potřebná zálivka i během suchých zim při teplotách nad 0°C.</li></ul>

# LISTNATÉ TVAROVANÉ

## HLOHYNĚ (PYRACANTHA COCCINEA)

Hlohyně je stálezelený keř s ozdobnými plody vhodný na stříhané stěny.

VÝHODY	<ul style="list-style-type: none"><li>• neopadavý keř s trny,</li><li>• na podzim výrazné, žlutooranžové až červené plody, zůstávají do zimy,</li><li>• vytváří zcela nepropustné porosty,</li><li>• plody jsou potravou pro ptáky.</li></ul>
PODMÍNKY	<ul style="list-style-type: none"><li>• nenáročná, snese sucho,</li><li>• plné slunce i polostín,</li><li>• namrzá jen ve velmi tuchých zimách, po seříznutí dobře regeneruje,</li><li>• nevhodná do vyšších poloh,</li><li>• preferuje lehčí půdy než jílovité, je spíše vápnomilná.</li></ul>
VZDÁLENOST	Sázejte ve vzdálenosti 30–50 cm od sebe.
ŘEZ	<ul style="list-style-type: none"><li>• dorůstá do výšky 2–3 m,</li><li>• stříhejte na jaře před rašením, v průběhu léta je možný 2. řez.</li></ul>
ZÁLIVKA	<ul style="list-style-type: none"><li>• v 1. roce po výsadbě je nutná pravidelná zálivka ,</li><li>• u stálezelených rostlin je potřebná zálivka i během suchých zim při teplotách nad 0°C, u hlohyně však stačí minimální.</li></ul>

# JEHLIČNATÉ TVAROVANÉ

## ZERAV/TÚJE (THUJA)

Túje je odolná jehličnatá dřevina vhodná do živých plotů.

VÝHODY	<ul style="list-style-type: none"><li>• odolná proti mrazu,</li><li>• dobře regeneruje.</li></ul>
PODMÍNKY	<ul style="list-style-type: none"><li>• slunná až polostinná místa,</li><li>• hlinité, vlhčí půdy, bohaté na živiny.</li></ul>
VZDÁLENOST	<ul style="list-style-type: none"><li>• stříhané živé ploty: 50–70 cm,</li><li>• volně rostoucí ploty: 70 cm.</li></ul>
ŘEZ	<ul style="list-style-type: none"><li>• roční přírůstek 30–40 cm,</li><li>• provádějte řez na konci července/začátku srpna,</li><li>• udržujte na výšku 0,8–5 m.</li></ul>
ZÁLIVKA	<ul style="list-style-type: none"><li>• současná sucha nesnáší dobře,</li><li>• zalévejte i starší rostliny pravidelně, zejména během léta.</li></ul>



# JEHLIČNATÉ TVAROVANÉ

## CYPŘIŠEK (CHAMAECYPARIS)

Cypřišek je jehličnatá dřevina vhodná jako solitér i do stříhaného živého plotu.

VÝHODY	<ul style="list-style-type: none"><li>• dobře snáší řez,</li><li>• má bujný růst,</li><li>• dobře snáší znečištěné ovzduší,</li><li>• poměrně dobře snáší sucho.</li></ul>
PODMÍNKY	<ul style="list-style-type: none"><li>• slunná až polostinná chráněnější místa,</li><li>• španě snáší zimní sucho.</li></ul>
VZDÁLENOST	Sázejte do řady ve vzdálenosti 50–70 cm.
ŘEZ	<ul style="list-style-type: none"><li>• roční přírůstek 30 cm,</li><li>• řezejte na jaře nebo koncem srpna/začátkem září,</li><li>• tvarujte na výšku v rozmezí 0,8–4 m.</li></ul>
ZÁLIVKA	<ul style="list-style-type: none"><li>• na vláhu je náročnější cypřišek hrachonosný, tupolistý a zera- vovitý,</li><li>• ostatní snáší sucho dobře.</li></ul>

# JEHLIČNATÉ TVAROVANÉ

## TIS ČERVENÝ (TAXUS BACCATA)

VÝHODY	<ul style="list-style-type: none"><li>• nenáročný na pěstování,</li><li>• dobře snáší řez a zmlazení, výborně regeneruje,</li><li>• je naším nejtmašším jehličnanem,</li><li>• netrpí znečištěným ovzduším, škůdci ani chorobami.</li></ul>
PODMÍNKY	<ul style="list-style-type: none"><li>• slunce, polostín i stinná místa,</li><li>• nenáročný na půdu, nemá rád kyselou.</li></ul>
VZDÁLENOST	Sázejte ve vzdálenosti 40–70 cm dle velikosti sazenice a druhu.
ŘEZ	<ul style="list-style-type: none"><li>• roste pomalu, roční přírůstek 15–25 cm,</li><li>• 1× koncem června,</li><li>• udržujte výšku od 0,4 do 5 m.</li></ul>
ZÁLIVKA	Nenáročný na zálivku.

# VOLNĚ ROSTOUCÍ

zlatice (Forsythia), vajgélie (Weigela), purstoryl (Philadelphus), svída (Cornus), kalina (Viburnum), tavolník (Spiraea), trojpek (Deutzia), šeřík (Syringa) atd.

VÝHODY	<ul style="list-style-type: none"><li>• nenáročné na údržbu,</li><li>• přirozenější vzhled než stříhané,</li><li>• možnost kombinace rostlin se zajímavými květy, listem, plody,</li><li>• proměnlivost v čase</li></ul>
PODMÍNKY	Vybírejte rostliny s potřebou podobných podmínek růstu.
VZDÁLENOST	<ul style="list-style-type: none"><li>• sázejte ve vzdálenosti 0,5–1 m od sebe,</li><li>• 1–1,5 metru od plotu.</li></ul>
ŘEZ	Neprovádějte.
ZÁLIVKA	Pravidelně zalévejte v 1. roce po výsadbě, dále jen v období sucha.